

取扱説明書番号
D129-CGXY

CITIZEN®

電波時計 取扱説明書
(デジタル電子音目覚まし時計)

お買い上げいただきありがとうございます。
お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
お読みになった後もお手元に保管して、必要に応じてご覧ください。

製造
発売元

リズム時計工業株式会社

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番12
http://www.rhythm.co.jp

(Y1307)

アフターサービスについて

この時計のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。次の記載事項と保証書をよくお読みの上、ご利用ください。

●修理部品の保有について
この時計の修理用性能部品（電子回路など）は製造打ち切り後、3年間を基準に保有しています。ただし、外装部品（ケース類）の修理には、類似代替品の使用、または現品交換で対応させていただくことがあります。

●修理可能期間について
無償での保証期間が過ぎても、この時計の性能部品保有期間中は、原則として有償での修理が可能です。ただし、修理内容や送料により修理代金が高額になる場合がありますので、販売店とよくご相談ください。

●転居または贈答品の場合
お買い上げ販売店でのアフターサービスが受けられない場合は、お客様相談室にご相談ください。保証期間中の場合は、販売店の保証書が必要です。

お問い合わせ先

お客様相談室

0120-557-005

(フリーダイヤル)
受付時間 9:00～17:00（土日、祝日および当社休日を除く）

お問い合わせに際しては、製品番号（型番）「8RZ153」をお伝えください。

安全にお使いいただくためにはじめにお読みください

ここに示した注意事項は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。必ず守ってください。

図記号の説明 ①は、禁止（してはいけないこと）を示しています。
②は、指示する行為を必ず実行することを示しています。

警告 死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容

❗ 誤飲を防止するため、小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かない
万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の治療を受けてください。

❌ 電池の液漏れや発熱、破裂を防止するために、次のことを守る

- 電池に傷をつけたり、分解したりしない。
- 電池をショートさせない。
- 電池を充電しない。
- 加熱したり、火の中に入れたりしない。
- 電池から漏れた液に触れない
- 目や皮膚についたら、すぐに水道水でよく洗い流して医師の治療を受けてください。衣服に付着した場合は、すぐに水道水で洗い流してください。アルカリ乾電池の場合、失明や炎症などの障害が発生する危険性が高くなります。
- 漏れた液に直接触れないでください。電池を外して、漏れた液を布や紙でよくふき取ってください。修理が必要なときは、お買い上げの販売店または当社お客様相談室にご相談ください。

注意 傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容

❗ 電池の⊕⊖を正しく入れる
逆に入れると液漏れや発熱の原因になり、故障やけがの原因になります。

❌ 強い振動や衝撃を与えない
故障や破損の原因になります。

❏ めれた手で触らない
故障の原因になります。

❏ 浴室やサウナ、温室など、高温・高湿になる所では使わない
さびの発生や故障の原因になります。

❏ 分解したり改造しない
分解禁止
けがや故障の原因になります。

お手入れについて

- 汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤や石けん水を、柔らかい布に少量つけてふき取り、その後、からぶきしてください。
- ケースなどの汚れ落としに、ベンジン、シンナー、アルコール、スプレー式クリーナー類は、使用しないでください。

電池・時計の廃棄

- お住まい地区自治体の指定に従ってください。
- 電池と時計を分別して廃棄してください。

静電気による誤作動について

静電気の影響により、表示が欠けたりして正常に機能しなくなることがあります。このようなときはリセットボタンを押してください。

この取扱説明書を許可なく複製、変更することを禁じます。
本製品を使用することによって生じたいかなる支出、損益、その他の損失に対してなんら責任を負いかねますのでご了承ください。

CITIZENはシチズンホールディングス株式会社の登録商標です。
当社はCITIZENブランドライセンス商品の掛時計、置時計、めざまし時計、温度湿度計、ストップウォッチを企画・製造・販売しています。

GUARANTEE

保証書

※品名・型番

8RZ153

※保証期間

お買い上げ 年 月 日より 1年間

お客様

ご氏名

様

ご住所

TEL

()

—

※販売店印（所在地、店名、電話番号）

※印は販売店記入

取扱説明書にそった正常な使用状態において、万が一保証期間内に故障がおきた場合、本保証書を添えて時計お買い上げの販売店にご持参くだされば、無償で修理・調整いたします。尚、本保証書の発行によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。この保証書は、お買い上げ店で発行いたします。必ず※印欄の記入・捺印をお確かめのうえ大切に保管してください。保証書は再発行いたしません。

- 部品の保有期間などアフターサービスについては、取扱説明書に記載してあります。
- この保証書は国内のみ有効です。This guarantee is valid only in Japan.
- ご記入いただきました個人情報、時計の修理・調整に関するご連絡に利用させていただきます。

■販売店の方へ
この保証書は、お客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするためのものです。ただし、貴店で別に保証書を発行する場合は、この限りではありません。

保証について

■次のような場合には、保証期間中でも有償での修理になりますので、ご注意ください。

- 保証書のご提示がない場合。
- 保証書の※欄に記入・捺印のない場合、字句を書きかえられた場合。
- お買い上げ店以外の販売店にご依頼の場合。
- お客様のお手元に渡ってからのお取り扱いや輸送での落下など異常な衝撃による故障または損傷。
- 天災・火災または異常な塩分・酸・蒸気・熱・有毒ガスなどの影響による故障、または損傷。
- お客様による修理・改造などが原因で故障した場合。
- ご使用中に生じる外観上の変化(ケースなどの小キズ)。
- 電池の交換。

※ 送料・出張料は、実費をいただきます。

電池のご注意（電池の正しい使いかた）

電池のご使用上のポイント 正しく使って事故をなくしましょう

- プラス（+）、マイナス（-）を間違えない。
- 古い電池と新しい電池を混ぜない。
- 種類異なる電池を混ぜない。
- 時計が動いていても定期的に交換する。
- 長期間使用しないときは電池を取り外す。
- 時計が止まったらすぐに電池を取り外す。
- 電池に表示されている使用推奨期間内に使う。
- 電池を新しくするときは全部取り替える。
- 幼児の手が届かない所に置く。

電池の種類について

- アルカリ乾電池とマンガン乾電池は形状的に互換性があり、一般にアルカリ乾電池のほうが長持ちします。
- 一般に充電式の電池は電圧が低く、時計には不向きですので使用しないでください。

電池の寿命について

- 付属の電池は、工場を出荷するときに入れていますので、製品仕様より短い期間で電池切れになることがあります。

電波時計について

電波時計とは

クォーツ時計に標準電波を受信する機能を搭載し、標準電波を受信することにより、自動的に正確な時刻に修正する時計です。

標準電波とは

標準電波(JJY)は、日本標準時(JST)をお知らせするために、情報通信研究機構が運用している電波です。
※標準電波の時刻情報は、およそ10万年に1秒の誤差という「セシウム原子時計」によるものです。

標準電波送信所は、福島県の「福島局:おたかどや山標準電波送信所」と佐賀県と福岡県の県境にある「九州局:はがね山標準電波送信所」の2カ所にあります。

※標準電波の詳細については、情報通信研究機構のホームページをご覧ください。（http://jjy.nict.go.jp）

標準電波の送信停止について

送信所の定期点検や落雷などの影響により、標準電波の送信が停止することがあります。標準電波の送信状態については「情報通信研究機構」のホームページをご覧ください。

電波の受信範囲について

送信所から約1200km離れた場所でも受信可能です。ただし、受信範囲であっても電波障害(太陽活動、季節、天候、置き場所、時間帯(昼／夜)あるいは地形や建物の影響など)により、受信できないことがあります。

この時計は福島局と九州局に対応しており、標準電波を自動選択して受信します。

※標準電波の詳細については、情報通信研究機構のホームページをご覧ください。（http://jjy.nict.go.jp）

海外でのご使用について

この時計は、日本以外の標準電波は受信できません。海外で使用した場合、まれに日本の標準電波を受信し、日本の標準時を表示したり、ノイズにより誤った時刻を表示することがあります。海外でのご使用になるときには、電波受信機能をOFFにして手動で日時を合わせてお使いください。

おもな製品仕様

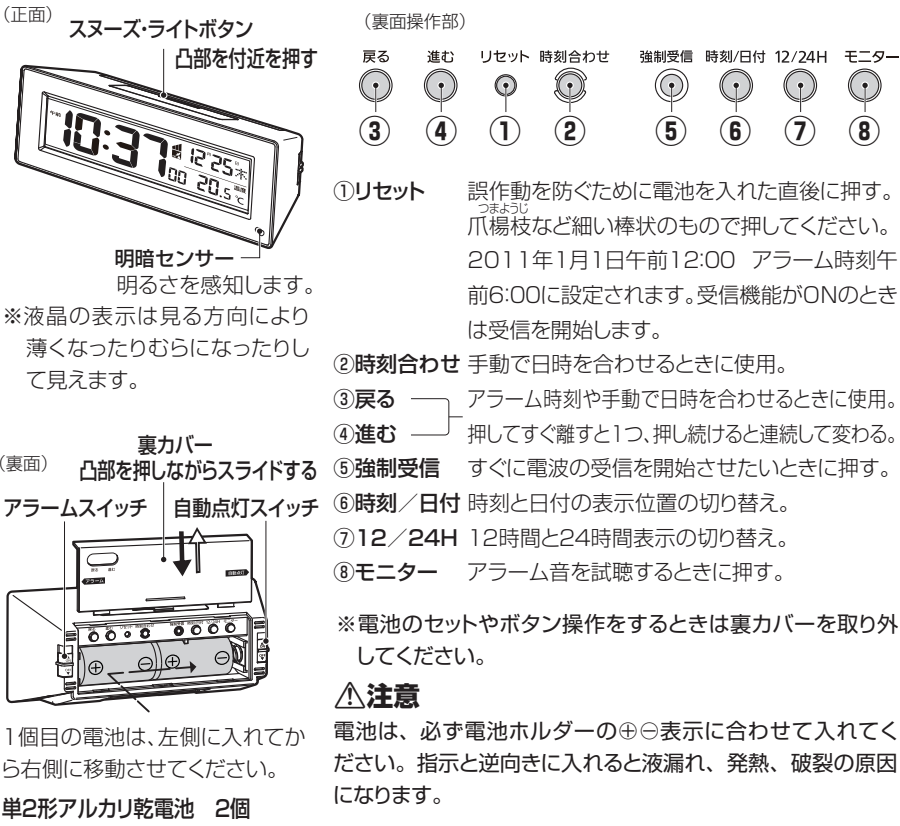
使用温度範囲	−10～50℃	＊結露しないこと
液晶表示可読温度範囲	0～40℃	
時間精度	標準電波受信成功直後の表示精度 ±1秒	
	標準電波を受信しない場合 平均月差 ±30秒（常温中のクォーツ精度）	
使用電池寿命	単2形アルカリ乾電池 JIS規格 LR14 1.5V 2個	
標準電波受信局	約1年 1日当たり、アラームを30秒鳴らして7時間自動照明を使用	
受信回数	標準電波を受信して日付・時刻を修正	
受信開始時刻	福島局／九州局自動選択	
受信ON/OFF	1日8回	
アラーム機能	1時から4時、13時から16時の16分40秒に受信を開始	
アラーム精度	あり ボタン操作にて切替可能	
アラーム音	セットした時刻にアラームが鳴る	
スヌーズ	表示時刻に対して±0秒	
オートストップ	4段階電子音 鳴り方が変化	
音量調節	あり	
カレンダー	なし	
温度表示	2011～2099年対応	
温度精度	−9.9～50℃	
照明	±2℃ 測定範囲内	
暗所自動照明	液晶表示面を照明	
手動照明	明暗センサーと連動して暗所自動点灯	
明るさ調節	スヌーズボタンを押すと約3秒間照明	
防水機能	なし	

※液晶はその特性上、0℃以下になると表示反応が遅くなったり、表示が薄くなったりすることがあります。40℃以上になると表示が濃くなったり、むらに見えることがあります。
※液晶表示板は5年を過ぎると、コントラストが低下して数字が読みにくくなる場合があります。
※製品仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

付属品 電池 2個 取扱説明書・保証書 本書

各部の名称と役割

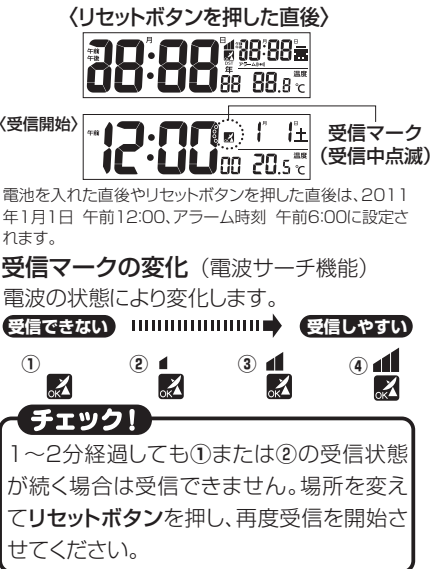
※図は操作説明用ですので、実際のものと異なることがあります。



1 電池を入れて、標準電波を受信して日時を合わせる

標準電波を利用しないで、手動で時刻を合わせるときには、**手動での時刻合わせ** をお読みください。

【受信の流れと表示】



- 受信マークは受信成功後、24～25時間点灯。
- 受信に成功しても、電氣的なノイズにより誤った時刻や日付を表示することがあります。このようなときには、場所を変えてリセットボタンを押して再度受信を試みてください。

標準電波を受信できない場合

- 朝までそのままにしておく
一般的に、夜間は電波状態が良くなるので、手動で時刻合わせをして一晩そのままにしておく受信できる可能性が高くなります。

標準電波を受信できないときには、手動で日付と時刻を合わせてご使用ください。

手動での時刻合わせ …電波が受信できないとき、任意の日時に合わせるとき

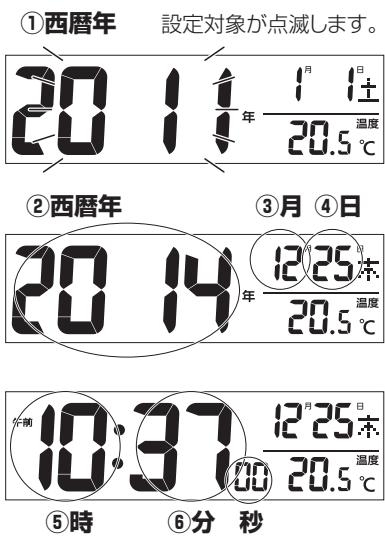
操作例に従って、西暦年、月、日、時刻(時、分)の順に設定します。

西暦年、月、日、時刻(時・分)でのボタン操作

数値を進むまたは戻るボタンで合わせてから時刻合わせボタンを押します。

操作	押してすぐ離す	押し続ける	戻る	進む	リセット	時刻合わせ
進む	1つ進む	早送り				
戻る	1つ戻る	早戻し				

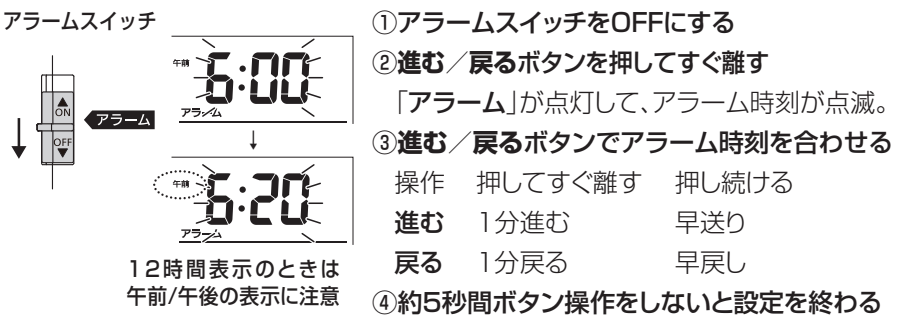
操作例. 2014年12月25日 午前10:37に合わせる



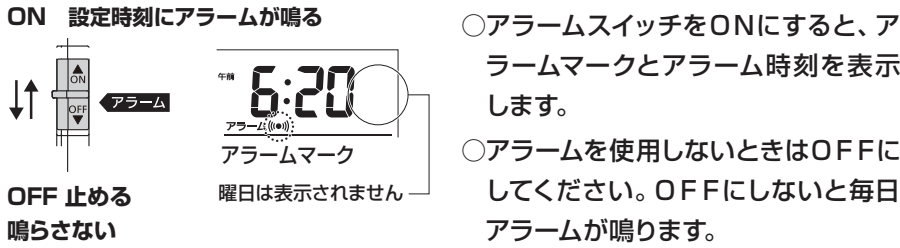
- 約30秒間ボタン操作をしないと、表示されている内容に設定して、時刻合わせを終わります。
- アラームが鳴っているときやアラーム時刻またはアラームマークが点滅しているときは、時刻合わせボタンを押しても日時の設定には切り替わりません。
- 電波受信機能がONの場合、手動で時刻合わせをしても自動受信を行い、受信に成功すると日時を修正します。
- 標準電波を受信できないときの時間精度はクォーツ精度になります。

2 アラーム機能を使う

アラーム時刻を合わせる



アラームスイッチのON/OFF設定



■オートストップ機能(自動鳴り止め)
鳴っているアラームを放置すると約2分間鳴って止まります。

■アラーム音の試聴

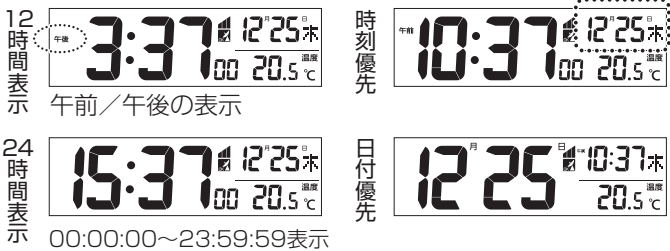
モニターボタンを押すと約2分間アラームが鳴ります。途中で止めるには、再度モニターボタンを押してください。

●電波の受信中や日時、アラーム時刻の設定中、アラーム状態では使えません。

表示の切り替え

12/24Hボタンを押すと時刻の表示形式が変わります。

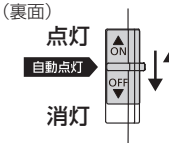
時刻/日付ボタンを押すと表示位置が変わります。



- 電波の受信中やアラームが鳴っているとき、アラームマークが点滅しているとき、アラーム時刻、日時の設定中は、表示の切り替えができません。

液晶表示の照明と角度調節

自動点灯



電波を受信しやすくするため、

電波を受信しているときは消灯します。

昼間や室内照明がされていても、明暗センサーが暗いと判別したときは点灯します。

手動点灯

スヌーズボタンは、ライトボタンを兼ねています。ボタンを押すと表示面が約3秒間、自動点灯より明るく照明されます。

温度表示について

本製品は一般的な家庭やオフィスの室内用です。

- 直射日光の当たる場所や冷暖房器具、加湿器、除湿器などの近くを避けてください。
- 設置する高さによっても温度に違いがでます。
- センサーが時計内部にあるため、周囲の温度の変化をすぐには反映しません。
- 温度の測定は1分間隔で行います。 ※温度の厳密な管理、温度の証明や取引には使用できません。
- 測定範囲を超えたときの表示
LL.L : -10℃より低温
HH.H : +50℃より高温

電池の交換について 早めに交換して液漏れを防ぎましょう

⚠注意 電池からの液漏れにより、時計の修理や家具などの修繕に費用が発生することがあります。液漏れや発熱、破裂を防ぐために次のことをお守りください。

- 液晶表示が薄くなったら速やかに指定の電池に交換するか、電池を取り出す。
- 古い電池と新しい電池、種類の異なる電池を混ぜて使用しない。
- 動いていても1年に1回定期的に交換する。
電池は照明機能を使用しないと長持ちしますが、放置すると液漏れが発生しやすくなります。
- 電池の⊕⊖を逆に入れない。

電波受信機能のON/OFF操作

受信機能 OFF (無効にして手動で時刻を合わせる)
リセットボタンを約1秒間隔で3回押してください。
○「ピー」と鳴ってから押してください。
○OFFになると「ピー」と鳴りません。
○日付と時刻は手動で合わせてください。

受信機能 ON (有効にして受信を開始する)
戻るボタンを押しながら、リセットボタンを押すと「ピー」と鳴って受信を開始します。その後に戻るボタンを離してください。
○標準電波を定期的に受信して日時を合わせます。

※操作のタイミングによっては、ON/OFFが切り替わらないことがあります。このようなときには操作を繰り返してください。
※電池を入れない状態で、放置すると受信機能はONになります。

強制受信について

場所を移動したときなどに、強制受信ボタンを押すと受信を開始します。受信に失敗しても日時やアラーム時刻は継続して表示します。
アラーム状態(アラームが鳴っている、スヌーズ中)のときや日時またはアラーム時刻を設定しているとき、受信機能がOFFになっているときは強制受信ボタンを押しても受信を開始しません。